CATALOGUE

MÉTHODIQUE ET SYNONYMIQUE

DES PRINCIPALES VARIÉTÉS

DE

POMMES DE TERRE

PAR

HENRY L. DE VILMORIN

Membre de la Société Nationale d'Agriculture

2^{me} ÉDITION

corrigée et augmentée de plus de 200 variétés.

PARIS

CHEZ VILMORIN-ANDRIEUX ET Cio

MARCHANDS-GRAINIERS

4, Quai de la Mégisserie, 4.

1886

Tous droits réservés







CATALOGUE

MÉTHODIQUE ET SYNONYMIQUE

DES PRINCIPALES VARIÉTÉS

DE

POMMES DE TERRE

PAR

HENRY L. DE VILMORIN

Membre de la Société Nationale d'Agriculture

2^{me} ÉDITION

corrigée et augmentée de plus de 200 variétés.

PARIS

CHEZ VILMORIN-ANDRIEUX ET Cio

MARCHANDS-GRAINIERS

4, Quai de la Mégisserie, 4.

1886



En présentant au public cette SECONDE ÉDITION de mon CATALOGUE SYNONYMIQUE DE POMMES DE TERRE, je puis en toute vérité la dire, suivant la phrase consacrée, revue, corrigée et considérablement augmentée. Pendant les quatre années qui se sont écoulées depuis la publication de mon travail, la collection a été en effet cultivée comparativement et étudiée de près chaque été; quelques erreurs de classement ont été reconnues et rectifiées : la pomme de terre Champion, par exemple, indiquée à tort comme étant à germe rose dans la première édition, a été ramenée dans la 3° section comme le demande son germe violet et son abondante floraison. Et surtout de très nombreuses variétés nouvelles ont été introduites, au moins cent vingt en tout, ce qui fait en moyenne plus de trente par année.

Ces nouveautés sont surtout d'origine anglaise, allemande ou américaine. Peu de Français se livrent aux semis de pommes de terre, ou au moins le font avec un succès qui les engage à faire connaître et à mettre dans le commerce les gains qu'ils obtiennent. Il en va tout autrement dans les pays étrangers.

En Angleterre, une association indépendante, qui s'est formée en vue de favoriser l'étude et l'amélioration de la pomme de terre, a exercé dans ces dernières années une influence très considérable et très heureuse. Elle a agi surtout par l'attrait de primes et de diplòmes donnés tant à l'occasion d'une exposition annuelle qu'à la suite d'essais de culture. La Société Royale d'Horticulture de Londres, qui s'est prètée avec empressement à faire ces essais dans ses jardins de Chiswick, a pris actuellement la direction du mouvement et se substituera vraisemblablement à la Société dont il vient d'être question. Un programme fort bien tracé sert de guide aux semeurs, qui cherchent surtout les variétés vigoureuses, à tiges peu élevées, à tubercules gros, bien faits et farineux, le tout uni à une résistance aussi grande que possible à la maladie. Les résultats obtenus sont remarquables;

quelques-unes des acquisitions les plus nouvelles détrôneront probablement, quand elles seront assez multipliées, la plupart des variétés anciennes; Chancellor, Reading Russet, doivent être mentionnées parmi les meilleurs gains récents.

En Allemagne, la pomme de terre a été surtout considérée comme matière première des industries, féculerie et distillation. M. Paulsen, de Nassengrund, le plus grand et le plus heureux semeur allemand, a surtout cherché des variétés à grand produit : Alkohol, Trophime, Odin, Kornblume, Juno, sont remarquables par leur fertilité et leur richesse en fécule. La régularité de forme des tubercules a été un peu trop sacrifiée à la valeur industrielle.

En Amérique, les efforts sont dirigés à peu près dans le même sens qu'en Angleterre, cependant la plupart des races nouvelles ont un caractère un peu particulier, participant du type Early Rose. Le feuillage est ample et uni, les tubercules presque toujours oblongs. La résistance à la maladie laisse souvent à désirer.

Il ne paraît pas douteux que les variétés de pommes de terre n'aient une durée limitée, au moins en tant que fertilité. Il serait donc grandement à désirer que des semis fussent faits en France, en vue d'obtenir de nouvelles races répondant aux préférences du public français : plantes vigoureuses, plus fertiles en tubercules qu'en fanes, à tubercules bien faits, ronds ou en amande, non entaillés, à chair jaune, un peu ferme tout en étant farineuse. Il n'y a guère à signaler comme acquisitions méritantes de cet ordre que la Marjolin Tètard, déjà ancienne, et la Joseph Rigault. Si l'on n'y prend garde, il arrivera un moment où nos meilleures races, vieillies et fatiguées, ne pourront plus lutter avec les variétés nouvelles venant de l'étranger. Ce serait regrettable à plus d'un point de vue, et si l'on veut conjurer ce danger, il faut se mettre à l'œuvre sans perdre de temps.

Paris, Mars 1886.



INTRODUCTION

A LA PREMIÈRE ÉDITION

Le projet de classement des diverses variétés de pommes de terre que je me hasarde à publier aujourd'hui n'est ni parfait ni complet; c'est seulement ce que j'ai pu faire de moins mauvais après une dizaine d'années d'études suivies et consciencieuses.

Vouloir dresser une liste complète de toutes les variétés de pommes de terre qui ont paru, ce serait une entreprise formidable, lors même qu'on sc bornerait à une simple énumération, mais si l'on cherche à en composer un tableau raisonné et synonymique, la chose devient tout bonnement impossible, car des centaines de variétés ont actuellement disparu, après une existence plus ou moins prolongée, sans qu'il en reste de description complète pouvant suppléer à l'impossibilité où l'on se trouve de les comparer avec les races nouvelles. Or, sans une comparaison attentive et prolongée, on ne peut faire de classement sérieux.

L'idée de ce travail m'a été donnée par la culture de la collection de pommes de terre réunie par la Société centrale d'Agriculture et confiée par elle à mon grand-père, puis à mon père.

Si l'on en excepte la seule année 1818 (1), cette collection,

⁽¹⁾ En 1818, elle a été cultivée dans le parc de Vitry, appartenant à M. le comte Du Bois.

formée en 1814 et 1815, n'a cessé d'être cultivée dans notre propriété de Verrières depuis 1815 jusqu'à présent. Tous les ans, elle s'augmente des variétés nouvelles qui peuvent être réunies, de toute provenance, et la culture de chaque variété n'est abandonnée que si cette variété est reconnue identique à une autre, ou si elle vient à disparaître par accident. Chaque année voit ainsi des introductions nouvelles et voit aussi des éliminations plus ou moins nombreuses.

Le classement de cette collection a toujours été fait, jusqu'en 1873, d'après la couleur et la forme des tubercules, sans qu'il fût tenu compte des caractères de végétation. On répartissait alors toutes les variétés en onze divisions ou sections, dont quelques-unes renfermaient jusqu'à cent vingt ou cent trente variétés, plus ou moins différentes entre elles.

Comme, vers la même époque, la collection s'augmentait tous les ans de vingt, trente et quelquefois cinquante variétés nouvelles, par suite de la mise au commerce d'un grand nombre de gains obtenus par les semeurs anglais et américains, j'ai été frappé de la difficulté que ce mode de classement opposait à la comparaison rapide et sure des différentes variétés, tant anciennes que nouvelles. Si, en effet, on doit comparer attentivement une centaine d'individus donnés, pour prononcer sur leur identité ou leur diversité, en apprécier les différences ou les ressemblances, on ne peut le faire utilement qu'après les avoir répartis en groupes beaucoup moins nombreux, dont l'esprit et même le regard puissent embrasser tout l'ensemble à la fois. Voulant alors former dans le sein des anciennes divisions des groupes secondaires renfermant seulement un petit nombre de variétés bien voisines les unes des autres, j'ai dû chercher des caractères autres que ceux des tubercules, qui fussent communs à un certain nombre de variétés tout en n'appartenant pas aux autres variétés de la même division. Ces caractères devaient en même temps être constants et ne pas dépendre des saisons plus ou moins favorables ou des conditions variables de la culture. Je n'en ai pas trouvé qui m'aient paru présenter autant de fixité que ceux qui se tirent des germes développés dans l'obscurité. Que les tubercules aient pris tout leur accroissement ou, au contraire, qu'ils soient restés petits et chétifs à l'excès, qu'ils aient ou non atteint leur complète maturité, qu'ils soient même sains ou malades, pourvu qu'il leur reste assez de vie pour commencer à végéter, les germes se développent toujours semblables à eux-mêmes, avec la même apparence et la même couleur dans une même variété (1), et cette apparence est souvent assez caractéristique pour permettre de déterminer sûrement une pomme de terre par la simple inspection du tubercule pourvu de son germe.

Après la couleur des germes, celle des fleurs m'a fourni un bon caractère secondaire de classement; je dis secondaire, parce que la floraison ne peut pas toujours être observée : une année défavorable, l'invasion précoce de la maladie, une température trop brûlante ou trop fraîche peuvent empêcher une pomme de terre de fleurir, tandis que le germe peut toujours être observé. En outre, le caractère tiré du germe permet presque toujours de mettre dès le moment de la plantation une pomme de terre à peu près à la place qui lui convient dans la collection, quitte à rectifier un peu plus tard ce classement d'après les caractères tirés de la fleur; cela fait souvent gagner un an pour la détermination exacte de la place qu'une variété nouvelle devra occuper.

Conservant donc, comme point de départ, les anciennes divisions fondées sur la couleur et la forme des tubercules (et dans une plante dont la partie utile est le tubercule, je n'en pouvais désirer de meilleures), je les ai partagées en sous-divisions ou sections, d'après les caractères fournis d'abord par les germes, ensuite par les fleurs. C'est ainsi que, de l'ancienne division des

⁽¹⁾ Ceci n'est complètement exact que des germes produits par des tubercules qui n'ont pas subi longuement l'influence de la lumière; dans le cas contraire, et quand le tubercule a verdi ou s'est bronzé par l'action des rayons lumineux, il s'y accumule une quantité de matière colorante qui passe en partie dans les germes et leur donne une teinte beaucoup plus foncée qu'a l'ordinaire.

pommes de terre jaunes rondes, j'ai fait mes six premières sections, toutes passablement nombreuses.

Comme il est inutile de multiplier les sections outre mesure, je n'ai subdivisé les anciens groupes que là où ils renfermaient trop de variétés pour qu'il fût facile de les comparer toutes entre elles. L'ancienne division des pommes de terre blanches longues entail-lées, par exemple, a été eonservée intacte, bien qu'elle renferme des variétés qui fleurissent et d'autres dont les boutons tombent régulièrement, parce qu'elle n'était pas assez nombreuse dans l'origine et qu'elle n'a pas été suffisamment grossie par les additions récentes pour ne pouvoir être aisément embrassée d'un coup d'œil. J'ai dû faire une division nouvelle, celle des rouges aplaties, pour y placer de nombreuses variétés, principalement des américaines, qui ne rentraient pas bien dans les anciennes divisions.

J'espère done, tout en ne publiant aujourd'hui qu'un travail incomplet, fournir un cadre qui pourra servir un jour à une classification plus nombreuse : les divisions en sont fondées sur des caractères préeis que tout observateur est en état de distinguer sûrement, de manière à placer, sans erreur possible, dans le groupe auquel elle appartient, toute pomme de terre dont il connaît le tubercule, le germe et le mode de floraison.

Pour rendre plus facile eneore la comparaison des diverses variétés entre elles, je me suis attaché à grouper ensemble, dans l'intérieur de chaque section, toutes les variétés qui me paraissent présenter le plus d'analogie les unes avec les autres. Les caractères différentiels de ees petits groupes m'ont été fournis soit par les fleurs, là où il n'en était pas tenu compte pour l'établissement de la section elle-même, soit, dans le cas contraire, par le feuillage, les tiges, la présence ou l'absence des graines; enfin, par la précoeité ou les dimensions mêmes de la plante, caractères qui prennent, quand ils sont constants, assez de valeur pour permettre d'apprécier de petites différences entre variétés dont les caractères plus importants sont reconnus identiques.

Le tableau publié ci-après comprend tout cc qui restait en 1872 de l'ancienne École de la Société centrale d'Agriculture et des additions qui y avaient été faites jusque-là : en tout, environ deux cent dix variétés. Le nombre aurait dû en être beaucoup plus grand si les ravages de la maladie n'avaient fait disparaître, depuis 1845 jusqu'en 1872, les deux tiers au moins des variétés qui composaient anciennement la collection; les six cent trente autres variétés ont été introduites dans l'École depuis 1872 (1). Grâce au système de classement dont je viens d'expliquer le mécanisme, elles ont été rapidement mises chacune à la place qui lui convenait et l'identité d'un très grand nombre de ces nouveautés, soit entre elles, soit avec des variétés anciennes, a pu être reconnue souvent dès la première année.

J'ai essayé de donner à la liste des variétés qui composent une même section une disposition typographique permettant de juger au premier coup d'œil de l'importance pratique des différentes variétés, et en même temps de reconnaître quelles sont celles qui sont identiques entre clles et celles qui paraissent n'être que des modifications ou variations d'autres plantes plus anciennes ou mieux connues, ou plus fortement caractérisées. Une accolade réunit les noms que je considère comme étant certainement synonymes : le nom qui est placé en tête est celui de la variété que je continue à cultiver dans la collection; c'est en général le nom sous lequel la variété a été reçue le plus anciennement; quelquefois, c'est le nom le plus anciennement donné, lors même qu'il n'aurait été introduit que tardivement dans la collection; quelquefois encore, c'est le nom le plus connu qui a été conservé, alors même qu'il y en a eu de plus anciens, s'ils sont tombés en désuétude ou si leur application présente la moindre incertitude.

Toutes les variétés dont les noms sont placés en tête de ligne sont celles que je considère comme distinctes, qu'elles soient ou

⁽¹⁾ Ces chiffres sont ceux de la présente (deuxième) édition ; dans la première ce tableau ne comprenait en tout que six cent vingt-quatre variétés.

non aecompagnées de synonymes; ees variétés sont, autant que possible, rapprochées les unes des autres et groupées suivant leur affinité naturelle. Les noms des formes qui me semblent se relier étroitement à d'autres variétés, sans leur être eependant reconnues identiques, au moins quant à présent, sont imprimés en lignes rentrées, à la suite du nom de la variété distincte à laquelle il eonvient de les rapporter. Enfin, j'ai voulu distinguer des autres, en les faisant imprimer en petites capitales, le nom des variétés les plus intéressantes par l'ensemble de leurs qualités, ou les plus généralement répandues dans la culture. Dans la 6º seetion, par exemple, on trouve au premier rang la pomme de terre Jeance ou Vosgienne, qui est une des plus répandues dans la grande eulture d'une bonne partie de la France; à son nom sont réunis par une accolade onze autres noms qui représentent des synonymes bien constatés; ensuite viennent, en lignes rentrées, trois noms appartenant à des variétés que je erois extrêmement voisines de la Jeancé, sans pouvoir cependant affirmer qu'elles lui sont identiques. On trouve ensuite vingt variétés qui sont distinctes, mais à deux desquelles (Henderson's prolific et Chamois) on peut rapporter, comme en étant extrêmement voisines, les variétés dont les noms suivent en lignes rentrées. Puis, on trouve la pomme de terre Chardon, la plus répandue des variétés de grande eulture avec douze synonymes et un quasi-synonyme en ligne rentrée; enfin, terminant la section, les pommes de terre Canadienne et Rickmaker, franchement distinctes des autres, quoique rentrant bien dans le cadre de la section (1). Cette disposition des noms est exactement celle dont mon père a fait usage dans son Catalogue synonymique des Froments, publié en 1850; elle a été généralement jugée si satisfaisante pour l'œil et pour l'intelligence que je n'ai eru pouvoir mieux faire que de l'adopter.

On remarquera que chaque nom de variété est aeeompagné du

⁽¹⁾ Ce passage a été modifié à la réimpression, le texte primitif se trouvant en désaccord avec la disposition nouvelle donnée à la 6e section dans la présente édition.

nom de l'établissement public, de la maison de commerce ou du particulier de qui elle a été reçue, ainsi que de l'indication de l'année où elle est entrée dans la collection. Des choses fort différentes ont quelquefois été reçues sous le même nom; dans ce cas, chaque forme distincte est rapportée à sa section avec l'indication de sa provenance. Réciproquement, la même variété reçoit souvent différentes dénominations, comme on peut s'en convaincre par les listes parfois fort longues de synonymes qui suivent le nom principal. En général, ce sont les meilleures variétés qui ont le plus de synonymes.

Ce travail aurait certainement pu comprendre un plus grand nombre de variétés si j'avais tardé quelques années de plus à le publier; mais, d'autre part, les variétés nouvelles paraissent aujourd'hui en si grand nombre, et plusieurs d'entre elles semblent tendre à remplacer si complètement les anciennes qu'il m'a paru intéressant de faire connaître cet essai de classement avant qu'un grand nombre de variétés qui ont été longtemps populaires en France aient complètement disparu des cultures.

HENRY VILMORIN

Verrières, près Paris, 10 Décembre 1880.





LISTE MÉTHODIQUE ET SYNONYMIQUE

I. — JAUNES RONDES

SECTION 1

Tubercules jaunes, ronds, petits ou moyens. Germes violets ou teintés de violet. Fleurs lilas ou nulles.

Bonne Wilhelmine	M. Ordinaire de la Colonge, 1815.
Tige couchée	Douai, 1815.
De Howorst	
Ronde de Caracas	
Sucrée de Brunswick	Id.
Irish Apple	Id.
Ronde d'Alger	Id.
Jaune ronde pour primeur	Docteur Turrel, 1872.
Louis d'or	Fr. von Gröling, 4873.
Flour ball	Courtois-Gérard, 1874.
De neuf semaines	M. Pariselle, 1879.
(Dalmahoy	Ireland and Thomson, 1878.
Round ash leaf	Th. Gibbs, 1882.
Paterson's Albert	Collection suédoise, 1867.
Chairman	R. Dean, 1885.
(Hétéroclite ronde	M. Foucard, 1833.
Naine hâtive	Angleterre, 1845.
(Turner's Union	Angleterre, 1873.
White Emperor	Angleterre, 1879.
	•

}	Précoce de Harvey	Comte de Gourcy, 1842. P. Lawson and Son, 1846. Angleterre, 1857. Thorburn and C°, 1870. M. Théveny, 1874.
	Rector of Woodstock	R. Dean, 1874.
	Feltham white	R. Dean, 1881.
	Don of the day	R. Dean, 1882.
	Surprise	Th. Gibbs, 1882.
	Model	R. Dean, 1876.
	Fenn's Onward	W. Gloede, 1873.
	Early Perfection	R. Dean, 1875.
	Early Cottage	Thorburn and Co, 1871.
)	Prolitique hâtive	P. Lawson and Son, 1834. P. Lawson and Son, 1841. Noble and Cooper, 1862. Collection suédoise, 1867. W. Gloede, 1873. Fr. von Gröling, 1873.
	Fruit à pain (Breadfruit)	P. Lawson and Son, 1841.
	Quebec's Profit	P. Lawson and Son, 1846.
	Smith's curly	W. Porter, 1878.
}	Fine peau	Départ. des Ardennes, 1815. M. Deroy, 1817. P. Lawson and Son, 1834. Id. M. Verlot, 1874. M. Théveny, 1874.
	Fine hâtive	P. Lawson and Son, 1834.
	Glenbervie	W. Porter, 1879.
	Goldelse	A. Busch, 1885.
	Standwell	R. Dean, 1883.
	London Hero	R. Dean, 1885.

Tubercules jaunes, ronds, moyens ou gros. yeux enfoncés. Germes forts, jaune de cire, à pointe et base violettes. Fleurs gris de lin, avortant presque toujours.

1		Angleterre, 1815.
l	Guyrandienne	M. Ramey, 1855.
	De neuf semaines	M. Posth, 1856.
	Sancerre	Société d'agriculture, 1850.
l	De Varces	M. Coche, 1869.
١	Anglaise Erin's Queen	M. Thierry-Colson, 1869.
l	Patraque jaune	M. Goussard de Mayolle, 1874.
۱		M. Théveny, 1874.
١	Hâtive de Langres	Id.
١	Chanoy	Id.
	Montagnarde	Id.
Į		M. Thierry-Colson, 1874.
	Printanière de Beaune	M. Théveny, 1875.
	Jaune de Chauvigny	Id.
	De Valsère	Id.
ı	Circassienne	Id.
I	Bourguignonne hâtive	Id.
Į	Gaillefontaine	Id.
ı	Hongroise	Id.
	Patraque blanche	Id.
		J. Mayeux, 1877.
		M. Thévenot, 1878.
	Dalmahoy	R. Dean, 1874.
1	Printanière	Antibes, 1881.
,		•
\	Grosse jaune deuxième hâtive	G. Darras, 4851.
1	Docteur Bretonneau	Docteur Bretonneau, 1853.
1	La généreuse	M. Dumont-Carment, 1858.
1	JAUNE RONDE HATIVE	Chevreuse, 1851.
1	De trois mois	Société d'acclimatation, 1866.
4	Ronde de trois mois	M. Rémy, 1874.
1	D'août	Compiègne, 1874.
-	Jaune ronde demi-hâtive	J. Mayeux, 1877.
	Riz de M. Colas	Docteur Cénas, 1876.

SEGONZAC	M. Morel de Vindé, 1839. M. Gombart, 1857. Id. M. Roussel, 1864.
Saint-Jean	Marquis de Fayolle, 1841.
Sydowsauer	Fr. von Gröling, 1875.
(Dunbar Regent	R. Dean, 1877. R. Pennanec, 1881.
Gryffe castle seedling	Rev. W. F. Radclyffe, 1870.
Tarbesienne	Docteur Cénas, 1876.
Des Pyrénées	Id.
Regent	Angleterre, 1868.
Mousson blanche	M. Guesnet, 1837.
Yorkshire Regent	Angleterre, 1871.
Tanguy. The Queen potato Cockney British Queen Arrondie de Beaune Freebearer Grosse de Voiron Fermière picarde. Jaune ronde très hâtive	J. L. Soubigou, 4862. W. Gloede, 1873. Collection suédoise, 1867. W. Gloede, 1873. M. Théveny, 1875. R. Dean, 1874. M. Théveny, 1874. M. Dumont-Carment, 1858. M. de Kerpoisson, 1883.
Morville	Baron d'Avène, 1875.

Tubercules jaunes ou un peu saumonés, souvent méplats. Germes violets.

Fleurs lilas ou violettes, presque toujours abondantes.

[De Lesquin					Départ. du Nord, 1882.
SEGUIN					M Languagne 187h
ADevorante					M. Thévenu, 4875.
Sainte-Hélène tardive.	,				M. Vavin, 1876.
					Vandendriesse et Panis, 1841. Potager de Versailles, 1874.
(Semis des Cordillières				•	Potager de Versailles, 1874.
Hogg's Coldstream					Angleterre, 1868.

	Early giant King	 		 -	A. Blay, 1882.
	Pride of the market	 			R. Dean, 1883.
(Paterson's Victoria Mercerès d'Amérique	 	-		Angleterre, 1868. Collection suédoise, 1867.
	improved victoria.	 			A. Busch, 4877.
	Victoria Regent Druid	 			Th. Gibbs, 1882. Id.
	Richter's Imperator.				
	Prime Minister				
	Reading Hero				
					Fr. von Gröling, 1879.
					M. de la Tréhonnais, 1879.
					Fotheringham and Wallace, 1885.

Tubercules ronds, jaune pâle. Germes blanes. Fleurs nulles ou blanches.

Tubercules ronds ou légèrement allongés, jaune pâle. Germes roses. — Fleurs blanches.

	Fenn's early market	R. Dean, 4875.
	Sunrise	R. Dean, 1883.
	De Dracy-le-Fort	M. Fontaine, 1865.
	Early Cluster	R. Dean, 4882.
	Châtillonnaise améliorée	M. Théveny, 1875.
	Lawson's Conqueror	Comte de Gourcy, 1852.
	Duke of Albany	R. Dean, 1883.
	Alderman	R. Dean, 1883.
}	Gloire de Baltimore	Collection suédoise, 1867. Id.
		A. Buseh, 1877.
1	Hollandische Zucker	F. Heine, 4883. Id.
	Caillaud	Fontuine et Duflot, 1869.
	Porter's Excelsion	R. Dean, 1876.
	Frühe Nassengrunder	W. Paulsen, 4882.
	Schoolmaster	Soe. d'hort. de Londres, 1877.
	Harvester	R. Dean, 1883.
	De Norwège	M. Rohart, 1869.
	Fillbasket	R. Dean, 1882.
	Anderssen	W. Paulsen, 4882.
}	Daubenton	Jemmapes, 1815. Semis Sageret, 1841. M. Jullien, 1844. M. Moleux, 1866. F. Van Celst, 1873.
	Sancerre	H. Caron, 1876.
	Intermedio	Collection suédoise, 1867.
	Seed	Fr. von Gröling, 1873.
	Tardive de Becker pour bestiaux	Collection suédoise, 1867.
	Grande précoce de Montevideo	Collection suédoise, 1867.

Chardon améliorée
Canada
Weisser Sieberhäuser Fr. von Gröling. 1873.
Plentiful
Fürst Bismarck F. Heine, 1883.
Euphyllos W. Paulsen, 1882.
VAN DER VEER Fr. von Gröling, 1873.
Frémont
Alkohol W. Paulsen, 1882.
Blanchette
Jackson's white Bliss and Sons, 1874.
Rustycoat pink-eyed Bliss and Sons, 1874.

Tubercules jaunes, gros, arrondis ou oblongs, plus ou moins entaillés; yeux profonds. Germes roses. — Fleurs abondantes, roses ou lilas.

/ Jeancé (Jeuxy; Juxière; Vosgienne)	M. Parmentier, 1855.
Blanche à fleur blanche	M. Gérard, 1838.
Grosse d'Amérique	Collection suédoise, 1867.
Américaine	Id.
Juxière améliorée	M. Guénaud, 1869.
Brise-motte	M. Rabæuf, 1867.
Farinosa	
Des Allinges	M. Théveny, 1875.
Clairlieu	
Des Vosges	
La Lorraine	
Blanche Belmenane	M. Petitmange, 1885.
Des Ardennes	M. Théveny, 1875.
Erste von Nassengrund	Fr. von Gröling, 1873.
De Malte	II. Rigault, 1878.
Achilles	W. Paulsen, 1882.
Trophime	W. Paulsen, 1882.
Amarante (Paulsen)	LJ. Gathoye, 1884.
Hermann (Paulsen)	LJ. Gathoye, 1884.
Matador (Paulsen)	LJ. Gathoye, 1884.

Henderson's prolific	Th. Gibbs, 1882.
White Fortyfold	
King Noble	A. Blay, 4882.
Chamois	Collection suédoise, 1867.
(Bedfont prolific	R. Dean, 4879.
Hooper's round white.	Th. Gibbs, 4882.
Jaune ronde	Ecole Mathieu de Dombasle. 1883
Silverskin	Bliss and Sons, 1881.
Kusko	F. Heine, 1883.
Unfehlbare	F. Heine, 1883.
Standard	Sutton and Sons, 1882.
Président II	R. Dean, 1885.
The Doctor	R. Dean, 1885.
Gelbe rose	W. Paulsen, 1882.
Hertha	W. Paulsen, 1882.
Hortensie (Paulsen)	F. Heine, 1883.
Odin (Paulsen)	F. Heine, 1885.
Späte Dauer	F. C. Heinemann, 1880.
Harrison's n° II.	Bliss and Sons, 4874.
Снагдох (de Saxe. graine de Saxe)	M. Dugvip, 4855.
De Comice	Bretagne, 1874.
Montenaille tardivissime	M. Théveny, 1874.
Epinard	M. Boursier, 1872.
Riesen Marmont	A. Busch, 1877.
Fosseuse	Valogues, 1876.
Infernale	Id.
Chardonne	Id.
Américaine blanche	Baron de Beurnonville, 1874. M. Théveny, 1875.
D'Argentan	Id.
De Malesherbes	Id.
Mâconnaise	Doeteur Cénas, 1876.
2002,7101111	M. Thévenot, 1877.
Certagne jaune.	M. Thiberville, 1878.
Canadienne	
Rickmaker	M. Boursier, 1885.

Tubercules blancs ou jaune pâle, oblongs, aplatis, lisses. Germes blancs ou légèrement rosés. Fleurs blanches.

Flocon de neige (Snowflake)	Bliss and Sons, 1874.
Marksman	Th. Gibbs, 1882.
Ice cream	Th. Gibbs, 1882.
Burbank's seedling	Th. Gibbs, 4882.
Pride of America	Th. Gibbs, 4882.
Early Mayflower	A. Busch, 1885.
White Star	Bliss and Sons, 1881.
Snowball	R. Dean, 1885.
Richter's Edelstein	F. C. Heinemann, 1880.
Saint-Patrick	J. Veitch and Sons, 4881.
Bresee's prolific	M. Vincent, 1880. M. Casenave, 4883.
Kopsel's frühe weisse Rosen-Kartoffel.	
Kaiser-Kartoffel	Fr. von Gröling, 1877.
Grange Bruyère	M. Chipier, 1885.
Pride of Ontario.	Th. Gibbs, 1882.
Kaiser Wilhelm	F. Heine, 1883.
Bresee's Peerless. Mammoth Pearl Jackson Urbith. Parisienne.	Thorburn and Co, 1872. Th. Gibbs, 1882. E. Lefort, 1882. M. Millet fils, 1882.
Thorburn's Paragon	R. Dean, 1876.
Eureka	Bliss and Sons, 1874.
Brownell's Multiplier	A. Busch, 1877.
Myatt's Coquette	M. Théveny, 1874. Baron d'Avène, 1875.
Oblongue de Malabry	
England's Pride	m. 1neveny, 1876.

$\underset{\bullet}{\text{Pringle}}\;.\;\ldots\;.\;\ldots\;.\;\ldots\;.$	W. Paulsen, 1882.
Wiltshire Snowflake	R. Dean, 1881.
Chipier	M. Chipier, 1885.
Milky white	W. Gloede, 1874.
Early Gooderich	Thorburn and Co, 87
Precious seedling	M. Dantzer, 1879.
Président	R. Dean, 1873.
Alpha	Bliss and Sons, 1874.
Covent Garden Perfection	R. Dean, 4879.
Idaho	J. Wrench and Sons, 1875.
Brownell's Success	W. Porter, 1879.
White Elephant	Thorburn and Co, 1881.

Nota. — Cette section est en grande partie composée de variétés américaines, dont plusieurs ont les tubercules légèrement rosés et se rapprochent des variétés les plus pâles de la 23° section.

SECTION 8

Tubercules jaunes ou saumonés, aplatis, lisses, ronds ou oblongs. Germes roses. — Fleurs lilas.

American Magnum bonum Bliss and Sons, 1881.

Non such Bliss and So	ons, 1874.
Premier	1873.
Early Climax	and C°, 1872.
Early Border	83.
Vermont Champion	C°, 1883.
Brownell's Best F. Heine, 1	883.
King of the West	, 1876.
Richter's Schneerose	877.
Richter's lange weisse F. Heine, 18	883.
Wormleighton seedling R. Dean, 48	
Blanche longue	norin-Andrieux, 1884.

Nota. — Cette section se relie par une gradation presque insensible à la 24° section composée principalement, comme elle, de variétés américaines.



II. — JAUNES LONGUES ENTAILLÉES

SECTION 9

Tubereules jaunes, allongés, entaillés.

Germes roses.

Fleurs nulles ou blanches.

(Imbriquée	Départ. des Ardennes, 1815. Soc. hortic. de Bruxelles, 1856.
(Ananas longue	P. Lawson and Son, 1834.
Ananas longue	M. Théveny, 1875.
(De Bristol	Simon Louis frères, 1848.
(Vitelotte jaune	M. Bisson, 1873.
Vitelotte jaune	M. Verlot, 4874.
(Luxembourgeoise	M. Théveny, 1875.
Asperge	Allemagne, 1872.
Aspersie	M. Carrière, 1880.
Citronnelle	M. Caron, 1876.

III. — JAUNES LONGUES LISSES

SECTION 10

Tubercules jaunes, lisses, en forme de rognon ou d'amande, ou bien simplement aplatis et oblongs.

Germes roses ou blanes.

Fleurs blanches ou nulles.

	KIDNEY OU MARJOLIN						Angleterre, 1815.
	Deux fois l'an						-
1	Sandringham early kidney						
1	Sechswochen Kartoffel						
(Early walnut-leaved kidney						R. Dean, 1873.
	De Combes						
1	Quarantaine						
	Pfluckmans						
J	A feuille de noyer						
	(Mona's Pride						W. Gloede, 1873.
,	(I HO DIHILOT	•	•	•	*	•	2010.

Marjolin Têtard	II. Rigault, 4870.
A FEUILLE D'ORTIE	M. Rémy, 1872.
Sutton's early Race horse	Sutton and Sons, 1872.
CEarly Bediont Kidney	R. Dean, 4873.
Fouilleuse	E. Forgeot, 1876.
Fouilleuse	A. Morlot, 1876.
Reine de mai	
Snowdrop	R. Dean, 4883.

Tubercules jaunes, longs, lisses, en rognon ou simplement aplatis. Germes roses. Fleurs roses ou lilas.

Vilmorin	Halle de Paris, 1815. M. Soulbieu, 1855. M. Théveny, 1874.
Quarantaine de Noisy. Richesse Taylor's Yorkshire hybrid Jaune longue de Brie. Cornichon Langrois. Beile de Vincennes. Suzel. Hollandaise, Quarantaine de Perthuis. Jaune longue d'Auvergne	M. Bazin, 4853. Halle de Paris, 4859. Collection suédoise, 4867. Rev. W. F. Rudclyffe, 4870. Halle de Paris, 4873. M. Théveny, 4874. M. Payot, 4874. M. Théveny, 4875. Vaucluse, 4876. Halle de Paris, 4879. M. Dubois, 4881.
Bonnemain	Loise-Chauvière, 1875. Collection suédoise, 1867. A. Blay, 1882. R. Dean, 1877. M. Millet fils, 1882.
Princesse	Allemagne, 1872. A. Blay, 1882. R. Dean, 1873. R. Dean, 1876.

Tubercules blancs ou jaune pâle, aplatis, allongés, presque toujours en amando ou en rognon.

Germes violets ou teintés de violet.

Fleurs blanches.

LAPSTONE	Angleterre, 1868.
Rognon naine à forcer	Collection snédoise, 1867.
Cobbler's Lapstone true	Rev. W. F. Radclyffe, 1870.
Pebble white	Id.
Woppet's seedling	Id.
Yorkshire Hero	Id.
Ash top fluke	W. Gloede, 1873.
Marjolin Faure	M. Théveny, 1874.
Rixton's Pippin	R. Dean, 4875.
Perfection kidney	Id.
Hollandaise hâtive à œil bleu	M. Pichot, 1876.
Anglaise	J. Mayeux, 1877.
Improved ash top fluke	W. Porter, 1879.
Boulangère d'Irlande	M. Morand, 1881.
Uxlip seedling	Richard Gilbert, 1882.
Magnet	J. Rigault, 1885.
Sandy's seedling.	R. Dean, 1885.
International kidney	Nutting and Sons, 1878.
Avalanche	R. Dean, 1879.
New Cambridge kidney	R. Dean, 1875.
Feinste kleine weisse Mandel	A. Busch, 1877.
(Noisette Sainville	M. de Sainville, 4829.
Unwin's kidney	M. Warner, 1845.
Marjolin Burgeon	
Sutton's Berkshire kidney	Sutton and Sons, 1872.
Flukes	Angleterre, 4868.
Plate d'Amérique	M. Verlot, 1874.
	Bretagne, 1874.
Plate de Saoni.	Dictione. 1014.
Plate de Saout.	O .
Plate	Brest, 4875.
Plate de Bretague	O .
Plate de Bretagne	Brest, 4875. M. Leborgne, 4881.
Plate de Bretague	Brest, 1875. M. Leborgne, 1881. Le Carré et Kervello, 1882. Morlaix, 1882.

DAWES MATCHLESS	R. Dean 4873
Excelsior kidney.	Id.
Webb's Imperial.	Analeterre 1969
Bryanstone kidney early	Rev W F Rudelyffe 1970
Manning's kidney	Sutton and Some 1979
England's Fair beauty.	W Cloude 1872
Chagford kidney.	R Dean 4873
Wormley kidney	Id.
The Shiner	R Dean 487k
Champion kidney	W Parter 1870
Recorder	R. Dean, 1883.
Hornycroft's seedling var. fol	Rev. W. F. Radcluffe 4870
	1010.

Tubercules jaunes, longs, aplatis, oblongs ou en forme de rognon. Germes violets. — Fleurs lilas ou violettes.

ROYAL ASH-LEAVED KIDNEY. Early Alma kidney. Carter's early Race horse Early Reliance. Rivers' Royal ash-leaved kidney Veitch's improved early ash-leaved kid-	Thomas Rivers, 1864. Cooper and Bolton, 1864. J. Carter and C°, 1865. Angleterre, 1868. Angleterre, 1870.
ney	Id.
Royal ash top Early Bird British ash leaf.	J. Wrench and Sons,1881. R. Dean, 4881.
Ash leaf Lady Gordon	Id. Id.
Rixton's kidney	Id. E. Hamel, 1883.
Early Hammersmith	Id.
Joseph Rigault	J. Rigault, 1883.
Cromwell	

The Shiner	Soc. d'hort. de Londres, 1877.
Six semaines, nº 1	M. de Jonghe, 1849.
Alice Fenn	Soc. d'hort. de Londres, 1877.
Pygmée de Ross	P. Lawson and Son, 1834.
Cosmopolitan	R. Dean, 1882.
Lily white	R. Dean, 1883.
Busch's Edelweiss	A. Busch, 1885.
Early white kidney	R. Dean, 1875.
Oxfordshire kidney	Soc. d'hort. de Londres, 1877.
Edgcote seedling	·
Sainte-Hélène	L. Paillet, 1872.
Belle Augustine	M. Hézard, 1853. A. Bonnemain, 1853. Villaine, 1869. J. Mayeux, 1882.
Belle de Fontenay	J. Rigault, 4885.
Cattell's Eclips kidney	Harst and Son, 4875.
Cattell's Reliance kidney	Hurst and Son, 1875.
King of Flukes	Cooper and Bolton, 1864. Sutton and Sons, 1873. W. Gloede, 1873.
Early King	W. Porter, 4879. Th. Gibbs, 4882.
Advance	R. Dean, 1881.
Woodstock kidney	R. Dean, 1881.
Chancellor	R. Dean, 1883.
Queen of the South	Kerr and Fotheringham, 1884.
Confédérée	G. Mulligan, 1864. G. Bataille, 1873. A. Gontier, 1876. A. Busch, 1877.
Genest	Genest et Férand, 1879.
Souvenir du Concours	M. Chipier, 1885.

Tubercules en rognon ou en amande, jaunes panachés de violet.

Bonaparte	A. Lémon, 1858.
(Achille Lémon	Souilliard et Brunelet, 1872.
Charpentier	Richard Gilbert, 1882.
La Vierge	J. Rigault, 4885.
Cattell's Advancer kidney	Hurst and Son, 1875.
Midsummer kidney	R. Dean. 1883.
Violette de Carignan	M. Baudelot, 1874. Loise-Chauvière, 1874.
Acmé	Fr. von Gröling, 1875.
Weather Bell	Th. Gibbs, 1882.
Francisca nigra	J. Rigault, 1885.

SECTION 15

Tubercules lisses, aplatis, oblongs, rarement en rognon, jaunes panachés de rouge.

Quarantaine à tête rose	Souilliard et Brunelet, 1872.
Barron's Perfection	Rev. W. F. Radclyffe, 4870.
Empress Eugenie	W. Gloede, 1872.
Princess of Wales	R. Dean, 4879.
Calico (Rubannée)	R. Dean, 1873. M. Vavin, 1873.
Carpenter	
New red fluke	
SAUCISSE BLANCHE	M. Perdrigeon, 1879.

IV. — ROSÉES, RONDES ET OBRONDES

SECTION 16

Tubercules rose pâle, entaillés, arrondis ou légèrement allongés. Germes roses,

Fleurs abondantes, blanches, roses ou lilas.

Patraque blanche	Halle de Paris, 1815. M. Magendie, 1845. Collection suédoise, 1867. St-Pierre d'Albigny, 1883.
Topinambour. Dauphinoise Américaine. Lesèble Moussot.	M. Théveny, 1874. M. Théveny, 1875. Senlis, 1852. Courtois-Gérard, 1874. Bretagne, 1874.
Connaught Cup	P. Lawson and Son, 1834. Prince de Rohan, 1838. A. Robert, 1849.
Rosalie (Paulsen)	LJ. Gathoye, 1884.
Aurélie (Paulsen)	LJ. Gathoye, 1884.

V. — ROUGES RONDES

SECTION 17

Tubereules gris rosé ou rouges, ronds. Germes roses.

Fleurs ordinairement nulles.

(La Virolle						Départ. des Ardennes, 1815.
l Rouge d'Espagne.						M. Picard, 1820.
Griesenhager						Fr. von Gröling, 1877.

LISTE MÉTHODIQUE ET SYNONYMIQUE.

{ Ognon rose demi-hâtive	Collection suédoise, 1867. A. Busch, 1877.
(Rouge de Bohême	P ^{ce} de Schwartzemberg, 1877. A. Busch, 1877.
Aradaras	Societé d'acclimatation 1900

SECTION 18

Tubercules rouges, ronds. Germes rouges. Fleurs blanches.

	TRUFFE D'AOUT	Halls de Don't 1018
		Halle de Paris, 4845. M. Piéry, 4837.
4	White pink	W Magendie 1848
1	Rouge de Bavière	M Rahouf 4867
		W. Verlot, 1874.
	~	M. Petitmange, 1885.
	Rouge ronde de Virey	M. Théveny, 1874.
(Saint-Louis, tardive	M. Goldenberg, 1848.
(Rosine	M. Posth, 1856.
	Noirmoutiers	
	Rouge de Paterson	Collection suédoise, 1867.
	Clairebonne	Départ. des Ardennes, 1815.
	37 11 3 **	I. Parisot, 1837.
	Rouge pâle hâtive	
	Rouge de La Mure	I. Prudhomme, 1866.
	Roville	1. Théveny, 1875.
	De Guernesey	
	Rouge de Bretagne	I. Rieffel, 1881.
	Barochates	I. Petitmange, 4885.
(Gris Flamand	Ackermann, 4844.
(Printanière de Sarreguemines M	I. Royer, 1844.

La Bertin	
Toute bonne	M. Verlot, 1874.
Descroizille	M. Sageret, 1815.
Quarantaine	Halle de Paris, 1815.
Ve Anty	M. Caron, 1876.
De Zélande	M. Gielen, 1867.
Rouge de Californie	Collection suédoise, 1867.
De Hollande	M^{lles} Robin, 1869.
Tricolore	F. Van Celst, 1873.
Red Regent's	
Gosforth seedling	W. Porter, 1879.
Bedfont rose	R. Dean, 1885.
Reading Russet	R. Dean, 1883.

Tubercules rouges, ronds. Germes rouges. Fleurs violettes ou rougeâtres.

Early Emperor Napoleon. Early red Emperor. De Montreuil Grampian	Rev. W. F. Radclyffe, 4870. R. Dean, 4873. Courtois-Gérard, 4874. Nutting and Sons, 4878.
Hâtive de Meudon	Environs de Paris, 1817.
Bertin rouge à fleur rouge	Société de Saint-Omer, 1856.
Rouge de Strasbourg	M. Dinner-Royer, 1846. M. Simonis père, 1847.
D'Osterode	M. Duvilliers, 1840. Schubart und Hesse, 1855.
De Suisse dure farineuse	Collection suédoise, 1867.
Rouge de Bretagne,	M. Poulain, 1882.
Bonne jusqu'en mars	Collection suédoise, 1867.
Renommée	Institut agr. de Beauvais, 1877.

La Bernarde. M. Thomas, 4817. (Hosen Muller M. Boussinganlt, M. Boussinganlt, M. Frühe rothe märkische Id. (De Poméranie M. Verlot, 1874. (Haute rouge M. Petitmange, 48 Tardive d'Aschersleben Collection snédoise Tardive de Pesca Collection snédoise (De Vevey Ch. Payot, 1869. (Grise de Chablais M. Théveny, 1875. Fürstenwalder M. Boursier, 1885. De Naples M. Théveny, 1875. De Zélande à fleur violette M. Théveny, 1875.	1848. 1873. 85. , 1867. , 1867.
Sutton's red skinned Flour ball (FARINEUSE ROUGE)	1872. 1875. 1879.
Centennial	Ferrand, 1880
Granat F. Heine, 1883.	

VI. — ROUGES LONGUES LISSES

SECTION 20

Tubercules rouges, lisses, allongés, en forme de rognon. Germes très rouges. — Fleurs blanches.

/ Rouge de Hollande	Halle de Paris, 1815.
La Schulammel	Départ. de la Sarre, 4815.
Kidney géante de Robertson	P. Lawson and Son, 4834.
Cornichon rouge	Société de Saint-Omer, 1856.
Cornette rose	Cherbourg, 1871.
Cornette rouge	Adrien Lebas, 1881.
Wonderful red kidney (KIDNEY ROUGE HAT.) Red ash leaf	
Bountiful	R. Dean, 1874.
Garibaldi	R. Dean, 1877.
A frire	M. Théveny, 1874.
Cardinal	R. Dean, 1883.
Wiltshire Giant	R. Deun, 1883.

SECTION 21

Tubercules roses, allongés, en forme de rognon ou droits et légèrement entaillés. Germes roses. — Fleurs blanches.

Knight	M. Rameau, 1832. H. Caron, 1876.
Rognon Rose (Jaune longue) Lord Airve Rose de Jersey Cornichon de la Moselle Belgian kidney. Rose allongée De Vigny Wolff Bec de cane Salmon kidney. Comice de Cambrai. Napoléon. Briffaut Progress	M. Goldenberg, 1848. Collection suédoise, 1867. W. Gloede, 1873. Id. R. Dean, 1873. M. Théveny, 1874. Courtois-Gérard, 1874. M. Théveny, 1875. Id. Th. Gibbs, 1882. J. Dessort, 1884. W. Porter, 1879. M. Verlot, 1874. R. Dean, 1883.
Prizetaker	R. Dean, 1883.

Xevier	M. Magnery, 1848.
Rosace de Villiers-le-Bel, Rosée de Conflans. Cueilleuse De Hollande (Lotin) Corne de bélier Saucisse blonde Madame	Halle de Paris, 1847. M. Bazin, 1850. Potager de Versailles, 1874. M. Théveny, 1875. Id.
Fin bec	Thierry-Tollard, 1847. A. Blay, 1882. M. Fournier, 1870.
Arlequin (feuillage panaché)	Haage et Schmidt, 1884.

VII. - ROUGES APLATIES

SECTION 22

Tubercules roses, aplatis, oblongs. Germes roses. — Fleurs blanches.

EARLY ROSE (ROSE HATIVE). Américaine	•
Rosette Semis, 1864.	
Mr Bresee	
Beauty of Hebron Thorburn and C°, 1880.	
Trophy	
Matchless R. Dean, 1882.	
King of the early Thorburn and Co, 1872.	

Early Dexter						Bliss and Sons, 1874
White blossomed.						M. Caron, 1876.
* Red Roach						R. Dean, 1883.
* Vineuse						M. Chipier, 1885.
* Rosebud						R. Dean, 1885.
* Rufus						R. Dean, 1885.

*La floraison de ces quatre dernières variétés n'ayant pu être observée jusqu'ici, leur classement, fait sculement d'après les caractères des tubercules et des germes, ne saurait être regardé comme définitif.

SECTION 23

Tubercules rouges, aplatis. Germes roses ou rouges. Fleurs rouges ou violettes.

/ Saucisse ou Généreuse	Halle de Paris, 1867.
Rouge tardive	M. Gombaut-Villette, 1863.
Cottager's red	R. Dean, 1873.
Du Bienfaiteur	M. Belin, 4873.
⟨Vitelotte belge	Valognes, 1876.
Savonnette	Id.
De Blidah	Exposition de Bourg, 1883.
De table	Jules Pobé, 1884.
\ Plate rouge	Le Carré et Kervello, 1884.
Kidney rose	M. Verlot, 1874.
Irish Cup	Th. Gibbs, 1882.
Hollandaise rose ancienne	Docteur Cénas, 1876.
Gayet	M. Théveny, 1874.
Queen of the Valley	R. Dean, 1882.
Brownell's ou Vermont Beauty	Bliss and Sons, 1874.
Keystone	W. Porter, 1879.
Devonshire	Th. Gibbs, 1882.
Perra	M. Chipier, 1885.
Brownell's Superior	R. Dean, 1877.
Ruby	A. Busch, 1877.
Prima Dona	W. Paulsen, 1882.

VIII. — ROUGES LONGUES ENTAILLÉES

SECTION 24

Tubercules longs, entaillés, rouges ou panachés jaune et rouge. Germes roses ou rouges.

/ Vitelotte à chair blanche	Halle de Paris, 4845.
Corne de chèvre	Départ. des Ardennes, 1815.
de St-Jacques (Jacob's grundbirn)	Départ. de la Frise, 1815.
La taupe	Départ. des Forêts, 1815.
La souris tardive	Id.
Rouge longue nouée	Société de Saint-Omer, 1856.
Rouge longue	A. Blay, 1882.
Rouge longue d'Aix-la-Chapelle	Collection suédoise, 1867.
Vitelotte d'Albany	H. Rigault, 1878.
Red Fir apple	Sutton and Sons, 1885.
(Rouge incomparable	Fr. von Gröling, 1877.
Bleue de Paterson	Collection suédoise, 1867.
(Pink-eyed Dairy maid	P. Lawson and Son, 1846.
Barré	M. Landresse, 1856.
Schultenmann	Soeiété d'agriculture, 1854.
Valognaise	Valognes, 1876.
Crapaudine	M. Caron, 1876.
*	
(Mangel Wurzel	P. Lawson and Son, 4841.
Catawhisa	Ferme-école de Lavallade, 4866.
(Busch potato	A. Busch, 1877.
Bovinia	Vietor Kersanté, 1874.
Rouge des Hes Marmont	Potager de Versailles, 1874.
Tuttle's Excelsion	J. Wreneh and Sons, 1875.
Riesen Sand Kartoffel	A. Busch, 1877.
(Panachée de printemps	Collection suédoise, 1867.
Vaneliane	777 07 7 1059
Salmon kidney	7 7
·	D. I
Yam ou Igname	
Durham	III. Occording xOLL

IX. - PANACHÉES ROUGES

SECTION 25

Tubercules ronds, jaunes panachés de rouge. Germes roses ou rouges. Fleurs blanches.

₹	De Zélande						M. Pingré de Guimicourt, 1851. M. Meissonnier, 1848.
	Sand ardappel						MM. Boss frères, 1842.
	Howora						
	Farmer's blush						J. Wrench and Sons, 4875.
(Willard						Thorburn and Co, 1872.
	Red fluke						B. Dean, 1875.

SECTION 26

W. Converset, 4869.

Tubercules ronds, légèrement aplatis, jaunes panachés de rouges. Germes roses ou rouges. Fleurs rouges ou violettes.

(Reine Blanche

1							Rliss and Sons, 4874. M. Sermage, 4875.
	Lye's Favourite .						Daniels Brothers, 4877.
	Peach blow						Bliss and Sons, 1874.
	Extra early Peach	blo	w.				Bliss and Sons, 4880.
	White Peach blow						Bliss and Sons, 1874.
	Bole Zægling						Jules Moré, 1863.
	Rouge de Flandre						M. Moll, 1844.
	Wellington						Angleterre, 1868.
	Ledoux						Exposition de La Villette, 1869.
	Chamonix						Courtois-Gérard, 1874.
	Jeanneton						M. Théveny, 1876.
	Red Breadfruit						R. Dean, 1879.
	Colden Facto						W Parter 1879

Lady Webster	W. Porter, 1879.
Andrew Lammie	Sutton and Sons, 1885.
Pink eyes	W. Porter, 4879.
Rouge de Mulhouse	Collection suédoise, 1867.
La Rognon	M. Rameau, 1832.
Divergeante ou Brugeoise Le Bienfaiteur Du Mexique	Départ. de l'Escaut, 1815. M. de Jonghe, 1849. M. Kleinholt. 1856. M. Théveny, 1875.
Radstock Beauty	W. Porter, 1879.
Mexicaine	M. Berne, 4875.
OEil rouge	M. Théveny, 1875.
Sutton's early Regent potate	Sutton and Sons, 1885.
Irish pink-eyed	P. Lawson and Son, 4846.
Forster's early Peach blow	J. Wrench and Son, 4875.
De Bogota	
Beauty of Kent	Sutton and Sons, 1885.

X. — PANACHÉES VIOLETTES

SECTION 27

Tubercules ronds, violets ou plus ou moins panachés [de]violet, principalement autour des yeux.

Germes violets.

Fleurs lilas avortant fréquemment.

Grisette				M. Gontier, 1846.
(Violette				M ^{me} Vilmorin, 1862.
Rosny				M. Charpentier-Trianon, 1862.
(Biscuit bleu marbré).				M ^{mc} Vilmorin, 1862. M. Charpentier-Trianon, 1862. Collection suédoise, 1867.
Breadfruit red				Collection suédoise, 1867.
Bleue plate hâtive				W. Gloede, 1873.
De Champagne rouge.				M. Théveny, 4874.

Manhattan	R. Dean, 1881.
Hobokiers	Van Geert, 1852.
Dalhousie	J. Rigault, 1885.
Droppers	M. Magendie, 1845. Ferme-école de Lavallade, 1866. Collection suédoise, 1867.
Rose du Chail	M. Boncenne fils, 1884.
BLANCHARD	M. de Vuitry, 1859. Soc. d'hort. de Londres, 1877. II. Martin, 1883.
Hâtive de Bourbon-Lancy	M. Quiclet, 4838. M. Boussingault, 4848. M. de Liron, 4853. M. Godat, 4868. M. Théveny, 4876.
Hermaphrodite rouge	Collection suédoise, 1867.
Tiftie's Annie	Th. Gibbs, 1882.
The Favourite	R. Dean, 4875.
D'Australie	Société d'acclimatation, 1864.
De Californie	Docteur Cénas, 1876. Id.
Early Don	Angleterre, 1868. Th. Gibbs, 1882.
Bonne ronde hâtive de Belgique	Collection suédoise, 4867.
Bleue jaune	Adrien Lebas, 1881.
OEil violet	1855.
Beauty of the West	
Boule panachée	M. Chipier, 1885.
Des Elies	M. Verlot, 1874.
Albert	W. Porter, 1879.
Frühe blaue runde	Fr. von Gröling, 4873.
Frühe blaue	F. Heine, 1883.
Neshannock	M. Leclerc, 1867.

XI. - VIOLETTES RONDES

SECTION 28

Tubercules violets, ronds, quelquefois un peu aplatis. Germes violets, exceptionnellement rougeâtres. Fleurs violettes ou lilas.

Bleue des Forèts	Départ. des Forêts, 4845.
Violette de Lanilis	M. Guesnet, 1836.
Calebasse	Ferme-école de Lavallade, 1866.
Porto-Allegro	Collection suédoise, 1867.
Tardive du Chili.	Id.
Péruvienne	Id.
Tardive de Bretagne	Courtois-Gérard, 1874.
Violette de Champagnole	M. Chauvin, 1874.
Vendéenne violette	M. Théveny, 1875.
Lorraine	J. Rigault, 1885.
Scotch blue	R. Dean, 1877.
(La Jersey	M. Morel de Vindé, 1819.
\{\text{Terre}	Ferme-école de Lavallade, 1866.
(Purple Regent	R. Dean, 4873.
Champignon . ,	Collection suédoise, 1867.
Vosgienne	M. Lecomte, 1875.
The Dean	R. Dean, 1883.
Violette Rampal	Docteur Cénas, 1876.
De Suède	M. Derbecq, 4869.
Auvergnate	Souesmes, 1877.
Violette de Grandchamp ,	H. Chipier, 1885.
(VIOLETTE	Halle de Paris, 1815.
} Rufziana	Société d'acclimatation, 1864.
(Hundredfold	Potager de Versailles, 1874.
Maréchal Vaillant	W. Gloede, 1873.
Joséphine	J. Rigault, 1885.
Vellez	Société d'acclimatation, 1869.
Vellez	Société d'acclimatation, 1869.
Vellez	Société d'acclimatation, 1869. P. Lawson and Son, 1840.

	La Vierge			٠				M. Sommelier. 1840.
(La Bleue							I. Martin de Gibergues, 1875.
(Brune de Vichy							A. Broquette, 1872.
	Blue fluke							Th. Gibbs, 1882.
	Du Cacique							M. Barbier, 1878.

SECTION 29

Tubercules violets, généralement oblongs, plus ou moins aplatis, parfois entaillés. Germes violets.

Fleurs blanches.

Compton's Surprise	Bliss and Sons, 1874.
Violette d'Islande	M. Beurnonville, 1874.
Birmingham blue	R. Dean, 1875.
Defiance	R. Dean, 1882.
Blauschalige Hummelshainer	A. Busch, 1877.
Vicar of Laleham	R. Dean, 1879.
Purple King	R. Dean, 1883.
Blaue späte Rosen	A. Busch. 4877.
Lankmann ou Chandernagor	
Noire des montagnes de Suisse	M. Gauffre, 1836.
A cœur noir	Ferme-école de Lavallade, 1866.
Noire tardive de Sago	Collection suédoise, 1867.
Vendéenne noire	M. Théveny, 4875.
Négresse	M. Jacqueau, 1884.



XII. - VIOLETTES LONGUES

SECTION 30

Tubereules violets, allongés, en forme de rognon ou d'amande. Germes violets.

(Purple ash-leaved kidney	R. Dean, 4873.
Jersey purple	M. Verlot, 1874.
Black kidney	Id.
Black Prince	Nutting and Sons, 1878.
Select blue ash leaf	W. Porter, 1879.
Paterson's long blue	Angleterve, 1879.
Crimson walnut leaf . ·	R. Dean, 1877.
(Early ash-leaved kidney	Angleterre, 1857.
Late London dwarf kidney	Comte de Gourcy, 1832.
Early purple	R. Dean, 1881.
American purple	R. Dean, 4881.
	W Chinian 1998
La Cuisinière	M. Chipier, 1885.
	м. Спірин, 1000.
(ROGNON VIOLET (QUARANTAINE VIOLETTE.	
ROGNON VIOLET (QUARANTAINE VIOLETTE. Halle de Paris)	Collection suédoise, 1867.
(ROGNON VIOLET (QUARANTAINE VIOLETTE.	
Rognon violet (Quarantaine violette. *Halle de Paris*)	Collection suédoise, 1867. Halle de Paris, 1874.
Rognon violet (Quarantaine violette. Halle de Paris)	Collection suédoise, 1867. Halle de Paris, 1874. Torcy-Vannier, 1882.
Rognon violet (Quarantaine violette. Halle de Paris)	Collection suédoise, 1867. Halle de Paris, 1874. Torcy-Vannier, 1882. W. Porter, 1879.
Rognon violet (Quarantaine violette. Halle de Paris)	Collection suédoise, 1867. Halle de Paris, 1874. Torcy-Vannier, 1882. W. Porter, 1879. Th. Gibbs, 1882. R. Dean, 1883.

LISTE ALPHABÉTIQUE

(Les noms des variétés considérées comme distinctes sont imprimés en caractères ordinaires et ceux des synonymes en italiques.)

Achille Lémon, S. 14															
Achilles, S. 6															
Acmé, S. 14															
A cœur noir, S. 29															
Adirondack, S. 19															
Advance, S. 13															
A feuille de noyer, S. 10.															
A feuille d'ortie, S. 10.															
A frire, S. 20															
Albert, S. 27															
Albion ash-leaved, S. 13.															
Alderman, S. 5															
Alice Fenn, S. 13															
Alkohol, S. 5															
des Allinges, S. 6	• •	•	•	•	•	•	•	•		 	•	-			•
Alpha, S. 7		•	•	•		•	•	•				•			•
Amarante, S. 6		•	•	•		•	•	•	•					٠	•
Américaine (Collection suéd	oise	4.8	367	1 9	 3 . e	•	•	•	•			^	•	٠	•
Américaine (Senlis, 1852),	S 1	, IC I6	701	/, .	<i>J</i> . C	•	•	•	•					·	
Américaine (Exp. de Clerm															
Américaine (M. Baudelot, 1															
Américaine (M. Pierrat, 187															
Américaine blanche, S. 6.															
Américaine hâtive élevée, S.															
American Magnum bonum,															
American purple, S. 30															
d'Amérique, S. 2		•	•	•		٠			٠		-		•	•	•
de l'Amérique, S. 19		•	•	٠		٠	٠	•	•						
Ananas, S. 9		•		•		٠	٠							٠	
Ananas longue, S. 9		٠	٠			•	٠	٠	٠		-				٠
Anderssen, S. 5	٠	٠	٠												٠
Andrew Lammie, S. 26.		٠					•		•						٠
Anglaise, S. 12				•		٠	•	•	٠						
Anglaise à forcer, S. 1															
Anglaise Erin's Queen, S. 2	2														

d'Août, S. 2	
Aradaras, S. 17	
des Ardennes, S. 6	
d'Argentan, S. 6	
Arlequin (feuillage panaché), S. 21	
Arrondie de Beaune, S. 2	
Ash leaf Lady Gordon, S. 13	
Ash top fluke, S. 12	
Asperge, S. 9	
Aspersic, S. 9	
l'Augustine d'Étampes, S. 43	
Aurélie, S. 16	
Aurora, S. 46	
d'Australie, S. 27	
Auvergnate, S. 28.	
Avalanche, S. 12	
arrange of the second of the s	
Remodelator S 48	
Barochates, S. 48	
Barré, S. 24	
Barron's Perfection, S. 15	
Beauty of Hebron, S. 22	
Beauty of Kent, S. 26	
Beauty of the West, S. 27	
Bec de cane, S. 21	
Bedfont prolific, S. 6	
Bedfont rose, S. 18	
Belgian kidney, S. 21	
Belle Augustine, S. 13	
Belle de Fontenay, S. 13	
Belle de Vincennes (M. Payot, 1874), S. 44	
Belle de Vincennes (E. Forgeot, 1883), S. 13	
Belle Marianne, S. 4	
Benefits, S. 16	
la Bernarde, S. 19	
la Bertin, S. 18	
Bertin rouge à fleur blanche, S. 18	, .
Bertin rouge à fleur rouge, S. 19	
du Bienfaiteur (M. Belin, 1873), S. 23	, .
le Bienfaiteur (M. de Jonghe, 1849), S. 26	
Birmingham blue, S. 29	
Biscuit blanc, S. 5	
Biscuit bleu marbré, S. 27	
Bisquit, S. 5	
Black kidney, S. 30	

Ç L	ISI	E.	AL	PН	AΒ	ÉI	ΓIΩ	(UI	Ε.										33
																			Pages
Black Prince, S. 30																			30
Blanc de lait, S. 44																			12
Blanchard, S. 27																			27
Blanche à fleur blanche, S.	6.		٠	٠		•		•	٠				٠	٠		*	•	٠	7
Blanche Belmenane, S. 6 .																			7
Blanche de Savoie, S. 16 .																			47
Blanche longue, S. 8																			10
Blanchette, S. 5																			7
Blaue späte Rosen, S. 29.																			29
Blauschalige Hummelshain																			29
la Bleue, S. 28																		٠	29
Bleue de Paterson, S. 24 .																			24
Bleue des Forèts, S. 28.																			28
Bleue hâtive, S. 27					٠						-								27
Bleue jaune, S. 27																			27
Bleue plate hâtive, S. 27 .																			26
de Blidah, S. 23											4								23
Blue fluke, S. 28	,															٠			29
Blue Perfection, S. 30										,									30
de Bogota, S. 26														4			-		26
Bole Zeegling, S. 26																			25
Bonaparte, S. 44																			46
Bonne blanche, S. 12																			43
Bonne jusqu'en mars, S. 4	9.																		19
Bonne ronde hâtive de Bel																			27
Bonne Wilhelmine, S. 1.	_																		4
Bonnemain, S. 11																			12
la Boulangère, S. 13																			15
Boulangère d'Irlande, S. 49																			43
Boule de farine, S. 19																			20
Boule panachée, S. 27																			27
Bountiful, S. 20																			21
Bourbon-Lancy, S. 27.																			27
Bourguignonne hâtive, S.	2				·														3
Bovinia, S. 24																			24
Breadfruit. Voy. Fruit à pa																			2
Breadfruit red, S. 27																	Ī	i	26
Bresee's Peerless, S. 7												٠	٠	٠	٠	٠	•	٠	9
Bresee's prolific, S. 7												•		•	•	٠	•		9
Briffaut, S. 21																	•	•	21
Brinckworth Challenger, S																			20
Brise-motte, S. 6																			7
de Bristol, S. 9																			11
																			14
British ash leaf, S. 43											•				•				14

									Pages
British Queen, S. 2									4
Brownell's ou Vermont Beauty, S. 23.									23
Brownell's Best, S. 8		•							40
Brownell's Multiplier, S. 7			•						9
Brownell's Success, S. 7									10
Brownell's Superior, S. 23									23
Brugeoise. Voy. Divergeante, S. 26.									26
Brune de Vichy, S. 28									29
Bryanstone kidney early, S. 12									14
Burbank's seedling, S. 7									9
Busch's Edelweiss, S. 43									15
Busch potato, S. 24									24
du Cacique, S. 28									29
Caillaud, S. 5									6
Calebasse, S. 28									28
Calico (Rubannée), S. 45									16
de Californie, S. 27									27
Canada, S. 5									7
Canadienne, S. 6									8
									11
Cantaloup pintans, S. 9									21
Cardinal, S. 20									16
Carpenter, S. 15									
Carter's early Race horse, S. 13									14
Catawhisa, S. 24									24
Cattell's Advancer kidney, S. 14									16
Cattell's Eclips kidney, S. 13									15
Cattell's Reliance kidney, S. 13									15
Centennial, S. 19									20
Cerdagne jaune, S. 6									8
Cerdague ronde, S. 2									3
Chagford kidney, S. 12									14
Chairman, S. 1									1
Chamois, S. 6									8
Chamonix, S. 26									25
de Champagne jaune, S. 1									2
de Champagne rouge, S. 27									26
Champignon, S. 28									28
Champion, S. 3									5
Champion kidney, S. 12									14
Chancellor, S. 43									15
Chandernagor. Voy. Lankmann, S. 29.									29
Chanoy, S. 2									3
Chardon (de Saxe; graine de Saxe), S.	6			.`.					8

LISTE ALPHABÉTIQUE.	35
CO CONTRACTOR OF PORTION OF PORTI	Pages 7
Chardon améliorée, S. 5	7 8
Chardonne, S. 6	46
Charpentier, S. 14	9
du Château de Yermoloff, S. 7	3 3
Châtillonnaise, S. 2	
Châtillonnaise améliorée, S. 5	$\frac{6}{3}$
Chave. Voy. Shaw, S. 2	_
Chipier, S. 7	$\frac{40}{3}$
Circassienne, S. 2	3 44
Citronnelle, S. 9	
Clairebonne, S. 18	18
Clairlieu, S. 6	7
Cobbler's Lapstone true, S. 12	43
Cockney, S. 2	4
de Combes, S. 10	11
de Comice, S. 6 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	8
Comice d'Amiens, S. 25	25
Comice de Cambrai, S. 21	21
Compton's Surprise, S. 29	29
Confédérée, S. 13	15
Connaught Cup, S. 46	17
des Cordillières, S. 3	4
Corne, S. 14	16
Corne de bélier, S. 21	22
Corne de chèvre, S. 24	24
Cornette rose, S. 20	21
Cornette rouge, S. 20	21
Cornichon de la Moselle, S. 21	21
Cornichon Langrois, S. 41	12
Cornichon rouge, S. 20	21
Cornichon tardif, S. 41	12
Cosmopolitan, S. 13	15
Cottager's red, S. 23	23
Covent Garden Perfection, S. 7	10
Crapaudine, S. 24	24
Crimson walnut leaf, S. 30	30
Cromwell, S. 43	14
Cueilleuse, S. 21	22
la Cuisinière, S. 30	30
Cyane, S. 4	5
Dabersche, S. 19	20
Dalhousie, S. 27	27
Dalmahoy (Ireland and Thomson, 1878), S. 1	1

			Pages
Dalmahoy (R. Dean, 1874), S. 2			. 3
Daubenton, S. 5			. 6
Dauphinoise, S. 46			
Dawes Matchless, S. 12			
the Dean, S. 28			. 28
Defiance, S. 29			. 29
Descroizille, S. 48			. 49
Deux fois l'an, S. 10			
Devonshire, S. 23			
Dévorante, S. 3			
Diäta, S. 4			
Divergeante ou Brugeoise, S. 26			
Docteur Bretonneau, S. 2			
the Doctor, S. 6			
Don of the day, S. 1			
Douce blanche, S. 4			
de Dracy-le-Fort, S. 5			
Droppers, S. 27			
Druid, S. 3			
Duke of Albany, S. 5			
Dunbar Regent, S. 2			
Durham, S. 24			
			,
Early Alma kidney, S. 13			. 44
Early ash-leaved kidney, S. 30			
Early Bedfont kidney, S. 10			
Early Border, S. 8			
Early Climax, S. 8			
Early Cluster, S. 5			
Early Cottage, S. 1			
Early Dexter, S. 22			
Early Dimmisk, S. 4			-
Early Don, S. 27			
Early Emperor Napoleon, S. 49			
Early Gem, S. 22			
Early giant King, S. 3			
Early Gooderich, S. 7			
Early Hammersmith, S. 43			. 14
Early King, S. 43	• •	•	. 45
Early Mayflower, S. 7			
Early Monarch, S. 43			
Early Ohio. S. 22	• •	•	. 22 . 46
ENTIV UHPROS 45			. 40

LISTE ALPHABÉTIQUE.	37
	Pages
Early Perfection, S. 1	2
Early purple, S. 30	30
Early red Emperor, S. 19	19
Early Reliance, S. 13	14
Early rose (Rose hâtive), S. 22	22
Early Sovereign, S. 1	2
Early walnut-leaved kidney, S. $10 \dots \dots \dots \dots$	11
Early white kidney, S. 43	15
Edgcote purple, S. 30	30
Edgcote seedling, S. 43	15
des Elies, S. 27	27
Empress Eugenie, S. 13	16
England's Fair beauty, S. 12	14
England's Pride, S. 7	9
Epinard, S. 6	8
Erste von Nassengrund, S. 6	7
Essex Challenge, S. 43	14
Euphyllos, S. 5.	7
Eureka, S. 7	9
Excellente naine, S. 11.	12
Excelsior kidney, S. 12.	14
Extra early Peach blow, S. 26	$\frac{14}{25}$
Extra early Vermont, S. 22.	
Extra carry vermont, S. 22.	22
Fanisance de Chantas C. 9	
Farineuse de Chartres, S. 2	4
Farineuse jaune de Lassay, S. 27	27
Farineuse rouge. Voy. Sutton red skinned Flour ball, S. 49.	20
Farinosa, S. 6,	7
Farmer's blush, S. 25	25
the Favourite, S. 27	27
Feinste kleine weisse Mandel, S. 12	13
Feltham white, S. 1	Ç
Fenn's early market, S. 5	(
Fenn's Onward, S. 1	5.1
Fermière picarde, S. 2	4
Fillbasket, S. 5	(
Fin bec, S. 21	25
Fine hâtive, S. 1	9
Fine peau, S. 1	Ç
Flocon de neige (Snowtlake), S. 7	Ġ
Flour ball, S. 1	1
Flukes, S. 12	1
Forster's early Peach blow, S. 26	20
Fosseuse, S. 6	,

	Pages
Fouilleuse, S. 10	12
Francisca nigra, Ś. 44	16
Freebearer, S. 2	4
Frémont, S. 5	7
Frühe blaue, S. 27	27
Frühe blaue runde, S. 27	27
Frühe Nassengrunder, S. 5	6
Frühe rothe märkische, S. 19	20
Frühe Zucker, S. 5	6
Fruit à pain (Breadfruit), S. 4	2
Fürst Bismarck, S. 5	7
Fürstenwalder, S. 49	20
Gaillefontaine, S. 2	3
Garibaldi, S. 20	21
Garnet Chili, S. 49	20
Gayet, S. 23	23
Gelbe rose, S. 6	8
la Généreuse (M. Dumont-Carment, 1858), S. 2	3
la Généreuse (A. Morlot, 1876), S. 40	12
la Généreuse (Loise-Chauvière, 1876), S. 22	22
Généreuse. Voy. Saucisse, S. 23	23
Genest, S. 13	15
Giant blue, S. 30	30
Gleason's late, S. 15	16
Glenbervie, S. 1	2
Gloire de Baltimore, S. S	6
Goldelse, S. 4	2
Golden Eagle, S. 26	25
Gosforth seedling, S. 18	19
Grampian, S. 49	19
Granat, S. 19	20
Grande précoce de Montevideo, S. 5	6
Grange Bruyère, S. 7	9
Griesenhager, S. 17	17
Gris flamand, S. 18	18
Grise arrondie, S. 1	2
Grise de Chablais, S. 19	20
Grise printanière, S. 18	18
Grisette, S. 27	2 6
Grosse d'Amérique, S. 6	7
Grosse de Voiron, S. 2	4
Grosse farineuse, S. 4	5
Grosse jaune deuxième hâtive, S. 2	3

LISTE ALPHABÉTIQUE.	39
a	Pages
Grosse violette hâtive, S. 27	27
Gryffe castle seedling, S. 2	4
de Guernesey, S. 18	18
Guyrandienne, S. 2	3
Handworth's prolific, S. 1	2
<i>Hardy</i> , S. 21	21
Harrison's nº II, S. 6	8
Harry kidney, S. 43	14
Harvester, S. 5	6
Hâtive de Bourbon-Lancy, S. 27	27
Hâtive de Langres, S. 2	3
Hâtive de Meudon, S. 19	49
Hâtive de Pontarlier, S. 18	18
Hâtive des environs de Bruxelles, S. 5	6
Haute rouge, S. 19	20
Henderson's prolific, S. 6	8
Hermann, S. 6	7
Hermaphrodite rouge, S. 27	27
Hertha, S. 6	8
Hétéroclite ronde, S. 4	1
Hobokiers, S. 27	27
Hogg's Coldstream, S. 3	4
Hollandaise luîtive à œil bleu, S. 12	43
Hollandaise, Quarantaine de Perthuis, S. 11	12
Hollandaise rose ancienne, S. 23.	23
de Hollande (M ^{11es} Robin, 1869), S. 18.	19
de Hollande (Lotin) (Potager de Versailles, 1874), S. 21	22
Holländische Zucker, S. 5	6
Hongroise, S. 2	3
Hooper's round white, S. 6	8
Hornycroft's seedling var. fol., S. 12	14
	8
Hornesie, S. 6	
Hosen Muller, S. 19	20
Howora, S. 25	25
de Howorst, S. 1	4
Hundredfold, S. 28	28
Ice cream, S. 7	9
Idaho, S. 7	10
Igname. Voy. Yam, S. 24	24
Imbriquée, S. 9	11
Improved ash top fluke, S. 12	43
Improved Victoria S. 3.	5

	Pages
Infernale, S. 6	8
Intermedio, S. 5	6
International kidney, S. 12	13
Irish Apple, S. A	4
Irish Cup, S. 23	23
Irish pink-eyed, S. 26	26
Islandaise, S. 43	15
d'Islande, S. 16	17
Jackson Urbith, S. 7	9
Jackson's white, S. 5	7
Jacob's grundbirn. Voy. de St Jacques, S. 24.	24
Jaspée, S. 27	27
Jaune d'aoùt, S. 5	6
Jaune de Chauvigny, S. 2	3
Jaune longue. Voy. Rognon rose, S. 24	21
Jaune longue à œil violet, S. 14	16
Jaune longue d'Auvergne, S. 11	12
Jaune longue de Brie, S. 41	12
Jaune longue de Hollande. Voy. Parmentière, S. 14	12
Jaune longue plate (A. Blay, 1882), S. 7	9
Jaune longue plate (Morlaix, 1882), S. 12	13
Janue ronde (M. Roussel, 1864), S. 2	4
Jaune ronde (École Mathieu de Dombasle), S. 6	8
Jaune ronde demi-hâtive, S. 2	3
Jaune ronde hâtive, S. 2	3
Jaune ronde pour primeur, S. 1	1
Jaune ronde très hâtive, S. 2	4
Jeancé (Jeuxy; Juxière; Vosgienne), S. 6	7
Jeanneton, S. 26	25
la Jersey, S. 28	2 8
Jersey purple, S. 30	30
Jeuxy. Voy. Jeancé, S. 6	7
Joseph Rigault, S. 43	14
Joséphine, S. 28	28
Juxière. Voy. Jeancé, S. 6	7
Juxière améliorée, S. 6	7
	0
Kaiser-Kartoffel, S. 7.	9
Kaiser Wilhelm, S. 7	9
Keystone, S. 23	23
Kidney ou Marjolin, S. 10	11
Kidney géante de Robertson, S. 20	21
Kidney rose, S. 23	2 3

LISTE ALPHABÉTIQUE.	41
Kidney rouge hâtive. Voy. Wonderful red kidney, S. 20	Pages 21
King, S. 13	45
King Noble, S. 6.	8
King of Flukes, S. 43.	45
King of the early, S. 22.	22
King of the potatoes, S. 13	45
King of the West, S. 8	10
Knight, S. 21	21
Kopsel's frühe weisse Rosen-Kartoffel, S. 7	9
Kusko, S. 6	8
L. Jr. Donat. C. 19	
Lady Paget, S. 43	$\frac{14}{26}$
Lady Webster, S. 26	
	2 9
Lapstone, S. 12	43
Late rose, S. 22	$\frac{30}{22}$
Lawson's Conqueror, S. 5.	6
Ledoux (Ledoux-Bonvat, 1869), S. 4	Ծ 5
Ledoux (Exposition de la Villette, 1869), S. 26	$\frac{5}{25}$
Lerchen-Kartoffel, S. 4	<u> 5</u>
Lerchen-Rose, S. 3.	5
Lesèble, S. 16	47
de Lesquin, S. 3.	4.
Lily white, S. 43	45
Limal. Voy. Philadelphie, S. 4	2
Lippische Rose, S. 16	47
London Hero, S. 1	2
Longue rosée, S. 21	99
Lord Airve, S. 21	21
Lord Mayor, S. 4	5
la Lorraine, S. 6	7
Lorraine, S. 28	28
Lothe, S. 5	6
Louis d'or, S. 4	1
Lubbenauer, S. 1	2
Luxembourgeoise, S. 9	11
Lye's Favourite, S. 26	25
Miconnaise, S. 6	8
Madame, S. 21	22
Madame Périer, S. 1	2
Magnet, S. 12	$\overline{43}$
Mairtens' early, S. 1	2

	Pag
de Malesherbes, S. 6	
de Malte, S. 6	1
Mammoth Pearl, S. 7	
Mangel Wurzel, S. 24	2^{i}
Manhattan, S. 27	2'
Manning's kidney, S. 12	1
Marceau, S. 13	18
Maréchal Vaillant, S. 28	28
Marjolin. Voy. Kidney, S. 40	1:
Marjolin Burgeon, S. 12	43
Marjolin Faure, S. 42	43
Marjolin tardive, S. 44	15
Marjolin Tètard, S. 10	
Marksman, S. 7	ę
Matador, S. 6	7
Matchless, S. 22.	22
Meldrum Conqueror, S. 43	18
Mercerès d'Amérique, S. 3	16
Merveille d'Amérique, S. 19	20
Mexicaine, S. 26	26
du Mexique, S. 26	26
Midsummer kidney, S. 14	16
Miller white S 7	10
Milky white, S. 7	2
Model, S. 4	
Mona's Pride, S. 10	44 3
Montagnarde, S. 2	
Montenaille tardivissime, S. 6	8
de Montreuil, S. 19	19
Morville, S. 2	4
Mousson blanche, S. 2	4
Moussot, S. 16	17
Mr Bresee, S. 22.	22
Myatt's ash-leaved kidney, S. 13	14
Myatt's Coquette, S. 7	9
Naine hâtive, S. 1	1
de Naples, S. 49	20
Napoléon, S. 21	21
Napoléone, S. 41	12
Négresse, S. 29	29
Neshannock, S. 27	27
de Neuf semaines (M. Pariselle, 1879), S. 4	1
de Neuf semaines (M. Posth, 4856), S. 2	3
de Neuf semaines (M. Jullien, 1841), S. 5	6

LISTE ALPHABÉTIQUE.	43
	Pages
New Cambridge kidney, S. 12	13
New Hundredfold fluke, S. 15	46
New red fluke, S. 15	16
Noire des Indes, S. 29	29
Noire des montagnes de Suisse, S. 29	29
Noire tardive de Sago, S. 29	29
Noirmoutiers, S. 18	18
Noisette Sainville, S. 12	13
Non such, S. 8	40
de Norwège, S. 5	6
Nouvelle des Vosges, S. 18	18
de la Nouvelle-Grenade, S. 26	26
Oblongue de Malabry, S. 7	9
Odin, S. 6	8
OEil rouge, S. 26	26
OEil violet, S. 27	27
Ognon rose demi-hâtive, S. 17	18
Onion potato, S. 28.	28
d'Osterode, S. 19	19
Oxford, S. 1	2
Oxfordshire kidney, S. 13	$-1\overline{5}$
Panachée de printemps, S. 24	24
Papas de Santiago du Chili, S. 17	18
Parisienne, S. 7	9
Parmentière ou Jaune longue de Hollande, S. 41	12
Paterson's Albert, S. 4	1
Paterson's long blue, S. 30	30
Paterson's Victoria, S. 3	อั
Patraque blanche (M. Théveny, 1875). S. 2	3
Patraque blanche (Halle de Paris, 1815), S. 16	17
Patraque jaune, S. 2	3
Patte blanche, S. 21	99
Peach blow, S. 26	25
Pealie's first early, S. 27	27
Pebble white, S. 12	13
Peeters, S. 7	9
Perfection kidney, S. 12	13
Perra, S. 23	23
Peruvian, S. 1	2
Péruvienne, S. 28	28
Pfluckmans, S. 10	11
Philadelphie on Limal, S. 1.	2

	rage
Pink-eyed Dairy maid, S. 24	24
Pink eyes, S. 26	26
Pioneer, S. 44	12
Plate, S. 12	43
Plate blanche, S. 42	43
Plate d'Amérique, S. 42	43
Plate de Bretagne, S. 12	43
Plate de Saout, S. 12	43
Plate rouge, S. 23	23
Plentiful, S. S	7
de Poméranie, S. 19	20
Porter's Excelsior, S. 5.	6
Porto-Allegro, S. 28	28
Pousse-debout. Voy. Saint-André de Suède, S. 21	22
Précieuse de Châtillon, S. 30	30
Précieuse de Fitz-James, S. 44	12
Precious seedling, S. 7	10
Précoce de Harvey, S. 4	2
Premier, S. 8	10
Président (<i>R. Dean</i> , 4873), S. 7	40
Président II (R. Dean, 1885), S. 6	8
Pride of America, S. 7	9
Pride of Ontario, S. 7	$\frac{3}{9}$
Pride of the market, S. 3	5
Prima Dona, S. 23.	23
Prime Minister, S. 3.	40 5
Prince de Galles, S. 4	2
Prince of Wales, S. 43.	$\frac{2}{14}$
Princess of Wales, S. 45	16
Princesse, S. 41	$\frac{10}{12}$
Pringle, S. 7	12
Printanière (Antibes, 1881), S. 2.	10 3
Printanière (M. Verlot, 1874), S. 48	
Printanière de Beaune, S. 2	$\frac{48}{3}$
Printanière de Sarreguemines, S. 48	
Prizetaker, S. 21.	18
Programe S 91	21
Progress, S. 21	21
Prolifique hâtive, S. 4	2
Purlie, S. 4	5
Purula King S 90	30
Purple King, S. 29	29
Purple Regent, S. 28	28
1 - 1111/1/ 111/ 1111/3.3. 13. 141	/ In

LISTE A	LPH.	ABÉ :	ΓIQ	UE.					45
2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	2								Page
des Pyrénées (D ^r Cénas, 1876). S. des Pyrénées (germes roses) (D ^r Cé									4
Quarantaine (Halle de Paris, 1875)	\ S	10							41
Quarantaine (Halle de Paris, 1815)									46
Quarantaine à tête rose, S. 15.									1(
Quarantaine de Montreuil, S. 11.									49
Quarantaine de Noisy, S. 11									45
Quarantaine de Perthuis. Voy. Hol.									45
Quarantaine violette. Voy. Rognon									30
Quebec's Profit, S. 1									
Queen of the South, S. 43.									43
Queen of the Valley, S. 23									2:
the Queen potato, S. 2									1
Radstock Beauty, S. 26.									26
Reading Hero, S. 3									Ę
Reading Russet, S. 48									19
Recorder, S. 12									1/
Rector of Woodstock, S. 4									9
Red ash leaf, S. 20									2
Red Breadfruit, S. 26.									9
Red Fir apple, S. 24									2
Red fluke, S. 25									23
Red Peach blow, S. 26									2
Red Regent's, S. 18									19
Red Roach, S. 22									2;
Redder, S. 17									18
Regent. S. 2									1
Reine Blanche, S. 26									23
Reine de mai, S. 10									15
Rémy, S. 14									46
Renneville, S. 7									ĺ
Renommée, S. 49									49
Richard, S. 2									1
Richesse, S. 11									15
Richter's Edelstein, S. 7					-				Ć
Richter's Imperator, S. 3									į
Richter's lange weisse, S. 8									10
Richter's Schneerose, S. 8									10
Rickmaker, S. 6									8
Riesen Marmont, S. 6									8
Riesen Sand Kartoffel, S. 21.									2/

	Pages
Rigoberte, S. 27	27
Rintoul's early Don, S. 27	27
Rio Frio, S. 49	49
Rivers' Royal ash-leaved kidney, S. 43	14
Rixton's kidney, S. 43	14
Rixton's Pippin, S. 12	43
Riz de M. Colas, S. 2	3
la Rognon, S. 26	26
Rognon de coq Lejeay, S. 21.	22
Rognon naine à forcer, S. 12	43
Rognon rose (Jaune longue), S. 21	24
Rognon violet (Quarantaine violette, Halle de Paris), S. 30	30
Rohan, S. 16	17
Ronde d'Alger, S. 4	1
Ronde de Caracas, S. 1	1
Ronde de trois mois, S. 2	3
Ronde hâtive, S. 2	3
Rosace de Villiers-le-Bel, S. 21	22
Rosalie, S. 46	17
Rose allongée, S. 21	24
Rose de Jersey, S. 21	24
Rose du Chail, S. 27	27
Rose hâtive. Voy. Early rose, S. 22	22
Rose ronde, S. 22	22
Rosebud, S. 22	23
Rosée de Conflans. Voy. Rosace de Villiers-le-Bel, S. 21	22
Rosette, S. 22	22
Rosine, S. 48	18
Rosny, S. 27	26
Ross's early, S. 1	2
Rouge d'Amérique. S. 19	20
Rouge de Bavière, S. 48	18
Rouge de Bohème, S. 47	48
Rouge de Bretagne (M. Rieffel, 1881), S. 18	18
Rouge de Bretagne (M. Poulain, 1882), S. 19	19
Rouge de Californie, S. 18	49
Rouge d'Espagne, S. 47	17
Rouge de Flandre, S. 26	25
Rouge de Hollande, S. 20	21
Rouge de La Mure, S. 48	18
Rouge de Mulhouse, S. 26	26
Rouge de Paterson, S. 18	18
Rouge de Strasbourg, S. 49	19
Rouge des Iles Marmont, S. 24	24

LISTE ALPHABÉTIQUE.	4
Rouge incomparable, S. 24.	Pag 2
Rouge longue, S. 24.	2
Rouge longue d'Aix-la-Chapelle, S. 24	2
Rouge longue nouée, S. 24	2
Rouge pâle hâtive, S. 18	1
Rouge pâle soixante pour un, S. 16	4
Rouge ronde de Virey, S. 48	4
Rouge tardive, S. 23	2
Round ash leaf, S. 1	
Roville, S. 18	1
Royal ash-leaved kidney, S. 13	1
Royal ash top, S. 13	1
Royal George, S. 2	
Ruban rouge, S. 15	1
Rubannée. Voy. Calico, S. 15	4
Ruby, S. 23	2
Rufus, S. 22	2
Rufziana, S. 28	2
Russe, S. 13	1
Rustycoat pink-eyed, S. 5	
Süchsische Zwiebelkartoffel gelbfleischige, S. 17	. 48
Süchsische Zwiebelkartoffel weissfleischige, S. 17	48
Saint-André de Suède ou Pousse-debout, S. 21	29
Sainte-Hélène, S. 13	1.
Sainte-Hélène tardive, S. 3	1
de Saint-Jacques (Jacob's grundbirn), S. 24	2
Saint-Jean, S. 2	Į
Saint-Louis tardive, S. 18	18
de Sainte-Marthe, S. 26	26
Saint-Patrick, S. 7	(
Salmon kidney (Th. Gibbs, 1882), S. 21	2
Salmon kidney (W. Gloede, 1873). S. 24	24
de San-Francisco, S. 27	27
Sancerre (Société d'agriculture, 1850), S. 2	3
Sancerre (<i>H. Caron</i> , 1876), S. 5	6
Sand ardappel, S. 25	25
Sandringham early kidney, S. 10	11
Sandy's seedling, S. 12	13
Santa-Helena, S. 30	36
Saucisse ou Généreuse, S. 23	23
Saucisse blanche (Baron d'Avène, 1875), S. 7	9
Saucisse blanche (M. Perdrigeon, 1879), S. 15.	46
Saucisse blonde, S. 21.	22

												rages
Saueisse de Villaine, S. 13												15
Savonnette, S. 23												23
de Saxe. Voy. Chardon, S. 6												8
Schoolmaster, S. S												6
la Schulammel, S. 20												21
Schultenmann, S. $2\frac{1}{2}$												24
Scotch blue, S. 28												28
Scotch Champion, Voy. Champion, S. 3.												5
Scottish Queen, S. 3												5
Sechswoehen Kartoffel, S. 40												11
Seed, S. 5											·	6
Segonzac, S. 2					•							4
Seguin, S. 3												4
Select blue ash leaf, S. 30	•		•	•		٠	•	٠				30
Semis des Cordillières, S. 3	•		•		•	٠		•		٠	٠	4
Shaw (Chave), S. 2	٠		٠			٠		•			٠	3
the Shiner (R. Dean, 1878), S. 10	•		•								٠	44
the Shiner (R. Dean, 1874), S. 12												14
the Shiner (Société d'horticulture de Lon												45
Silverskin, S. 6												8
Six semaines, nº 4, 8. 13												45
Smith's curly, S. 1	•	• •	٠		•	•	٠	•	•	-	٠	2
Smith's coodling S 20	•		•		•	٠	٠	٠	-	•		30
Smith's seedling, S. 30	•		•		•	•	•	•			٠	9
Snowdrop, S. 10.	•		•		•		٠	٠	-		٠	$\frac{3}{42}$
Snowflake. Voy. Flocon de neige, S. 7.			•		•	•				•	٠	9
Sammeltière S 96			•		•	•	•	•		•	٠	26
Sommeltière, S. 26	•	• •	•		•	٠	٠	•	•	•		20 24
												24 15
Souvenir du Concours, S. 43	•					٠			•	•	•	8
Späte Dauer, S. 6	٠		•		•	•	•			•	•	
Standard, S. 6	٠		٠		•	٠	•				•	8
Standwell, S. 4	٠		٠			٠	•			•	•	2
Sucrée de Brunswick, S. 1	•		-	•	-	٠				-	•	1
de Suède, S. 28	•		٠		٠	٠						28
de Suisse dure farineuse, S. 19												19
Sunrise, S. 5	٠									-		6
Surprise, S. 4												2
Sutton's Berkshire kidney, S. 42												13
Sutton's early Raee horse, S. 10												12
Sutton's early Regent potato, S. 26											•	26
Sutton's Magnum bonum, S. 11												12
Sutton's red skinned Flour ball (Farineu												20
Suzel, S. 11												12
Sydowsauer, S. 2												4

LISTE ALPHABÉTIQUE.	′.(
de Table, S. 23	Page 23
Tanguy, S. 2	
Tarbesienne (D^r Cénas, 1876), S. 2	
Tarbesienne (germes blancs) (D ^r Cénas, 1876), S. 4.	4 0
Tardive d'Ascherleben, S. 49.	20 6
Tardive de Becker pour bestiaux, S. 5.	
· ·	28
Tardive de Pesca, S. 19	20
Tardive du Chili, S. 28.	
la Taupe, S. 24	
Taylor's Yorkshire hybrid, S. 11.	. 19
	. 28
Thorburn's Paragon, S. 7	. 9
	. 12
Tiftie's Annie, S. 27.	
Tige couchée, S. 1	1
Topinambour, S. 16	. 17
Toute bonne, S. 18	. 19
<i>Tricolore</i> , S. 18	. 19
Triomphe de Lyon, S. 19	
Triumph, S. 19	. 20
de Trois mois, S. 2.	. 3
Trophime, S. 6	. 7
Trophy, S. 22	. 22
Truffe d'août, S. 48	
Turner's Union, S. 1	. 1
Tuttle's Excelsior, S. 24	24
Unfehlbare, S. 6	. 8
Unwin's kidney, S. 12	. 8
Uxlip seedling, S. 12.	
carp security, S. I	. 43
Vologueiro C 91	~ -
Valognaise, S. 24	. 24
de Valsère, S. 2	
Van Acker, S. 30.	
Van der Veer, S. S	
Vanéliane, S. 24.	
de Varces, S. 2	. 00
Veitch's ash leaf, S. 13	. 44
Veitch's improved early ash-leaved kidney, S. 13.	. 44
Vellez, S. 28	. 28
Vendeenne noire, S. 29	. 20
Vendéenne violette, S. 28	. 28

														Pages
Vermont Beauty. Voy. Brownell's, S. 23														23
Vermont Champion, S. 8								-				-		10
Veuve Anty, S. 18														19
de Vevey, S. 49														20
Vicar of Laleham, S. 29														29
Victoria Regent, S. 3				٠.										5
la Vierge (<i>J. Rigault</i> , 4885), S. 44														46
la Vierge (<i>M. Sommelier</i> , 4840), S. 28														29
de Vigny, S. 24														24
Vilmorin, S. 41														12
Vineuse, S. 22														23
Violette (Mme Vilmovin, 1862), S. 27.														26
Violette (Halle de Paris, 1815), S. 28.														28
Violette (Strub) (M. Strub, 1872), S. 28.														28
Violette de Carignan, S. 14														16
Violette de Champagnole, S. 28														28
Violette de Grandchamp, S. 28									•			·	•	28
Violette de Lanilis, S. 28			•			•			•	•			٠	28
Violette d'Islande, S. 29														29
Violette longue, S. 30	•		•		•	•		•			•	•	٠	30
Violette marbrée de Caracas, S. 27	•	•		•	•				•	٠	•	•	-	27
Violette Rampal, S. 28														28
la Virolle, S. 47														17
Vitelotte à chair blanche, S. 24	•		•			•	•	•		•	•	-	•	24
Vitelotte belge, S. 23														23
Vitelotte blanche, S. 9														14
Vitelotte d'Albany, S. 24														$\frac{11}{24}$
Vitelotte jaune, S. 9	٠	•	•	• •	•	•	•	•	-	٠	٠	٠	٠	11
Vitaletta liggo de la Helle C. 91	•	•	•	٠	-	•	-			•		-	٠	22
Vitelotte lisse de la Halle, S. 21	•	•			•		•					-		7
des Vosges, S. 6	•	•	٠	•	-	•	•	-	٠		•	٠	٠	7
Vosgienne (<i>M. Lecomte</i> , 4875), S. 28	٠	•	•	•	-	٠	٠	•	٠	•	•	-		28
vosgienne (m. Leconite, 1813), 5. 28	٠	٠	•	٠	•		•	٠.	٠			٠		20
Washington C 10														വ
Washington, S. 49	•	•	•	•	•	•	•			٠	-	-		20
Waterloo kidney, S. 41													•	12 16
Weather Bell, S. 14													•	
Webb's Imperial, S. 12													•	14
Weisse späte Rosen, S. 13												-	•	15
Weisser Sieberhäuser, S. 5											٠	٠	٠	7 or
Wellington, S. 26											٠	•		25
Wery, S. 19		•		•	•					٠		•		19
White Flankant, S. 22													٠	23
White Elephant, S. 7														10
White Emperor, S. 1														1

LISTE ALPHABÉTIQUE.		
	Pa	
White Fortyfold, S. 6		8
White Peach blow, S. 26		2ð
White pink, S. 18		18
White Star, S. 7		9
Willard, S. 25		2 ò
Wiltshire Giant, S. 20		21
Wiltshire Snowflake, S. 7		16
Wolff, S. 21		21
Wonderful red kidney (Kidney rouge		21
Wood's scarlet prolific, S. 19		20
Woodstock kidney, S. 12		lâ
Woppet's seedling, S. 12		13
Wormleighton seedling, S. 8		10
Wormley kidney, S. 12		14
Xavier, S. 21		99
Yam ou Igname, S. 24		24
Yeux rouges, S. 26		2.
Yorkshire Hero, S. 12		13
Yorkshire Regent, S. 2		Źj
de Zélande (<i>M. Gielen</i> , 1867), S. 18.		19
de Zélande (M. Meissonnier, 1848), S. S.		2:
de Zélande à fleur violette, S. 49		2(

 ${\rm FIN}$









